

توظيف بعض استراتيجيات التدريس الحديثة للكشف عن المتفوقين (9-10) سنة في المجال النفس حركي

د. براهيمي قدور / د. بن سي قدور حبيب

مختبر علوم وحركة الإنسان. معهد التربية
البدنية والرياضية. جامعة مستغانم

ملخص البحث:

هدفت هذا البحث إلى توظيف إستراتيجية التعلم التعاوني كدليل للكشف عن التلاميذ المتفوقين في المجال النفس حركي، حيث افترضنا استخدام إستراتيجية التعلم التعاوني يساهم في الكشف عن المتفوقين في المجال النفس حركي، حيث شملت عينة البحث على 30 تلميذ من التعليم الابتدائي وتم اختيارهم بالطريقة العشوائية، حيث استخدمنا بعض الاختبارات (عدو 25م من الحركة، اختبار الفقر المتعدد لـ10 خطوات، الوثب العريض من الثبات، ثني الجدع من وضع الجلوس، الجري المترعرع، الجري بين القائمين)، وبعض فعاليات ألعاب القوى لأطفال، حيث توصلنا إلى أن استخدام إستراتيجيات التدريس الحديثة يساهم في الكشف عن المتفوقين، ومنه نوصي: بضرورة تطوير إستراتيجيات تعليم مناسبة لتنمية الموهبة، وتساعد على إثراء تعلم المتفوقين، مع وضع برامج تعليمية إثرائية مرنة من شأنها تلبية احتياجات التلاميذ المتفوقين ضرورة تطبيق إستراتيجية التدريس التعاوني لزيادةوعي التلاميذ المتفوقين بذاتهم ومهارات التعلم الذي لتنمية مواهبيهم في مختلف الأنشطة الرياضية

الكلمات المفتاحية: إستراتيجية التدريس- المتفوقين- المجال النفس حركي

Abstract

Title: employ coopérative teaching strategy using kids athletics as a guide to detect the excellent pupils in the domain of psychomotor

The purpose of this research is to employ coopérative teaching strategy as a guide to detect the excellent pupils in the domain of psychomotor. For this, we assumed that the use of teaching styles to reveal the excellent students in the field of psychomotor. In order to accomplish this research, we have selected randomly a sample of 30 participants, from a primary school, on which we made some considerable tests:(test of 25 meters run from location, test of multi-jumps to 10 paces, test of standing broad-jump ,test of bending the trunk from a sitting position, test of winding run, test of running from and to cones). As a result, we determined that the use of modern teaching strategy help to detect the excellent students in physical education, therefore,

we recommend that the importance for the development of appropriate physical education in order to improve the talents in terms of the application of rich and flexible teaching strategy that will meet the needs of gifted-students as well as to employ the cooperative teaching strategy for the sake of increasing the awareness of students excelling in themselves and self-learning skills to develop their talents in various sports activities

Key words: learning strategy, excellent students, domain of psychomotor

مقدمة:

تعد الجزائر حاليا من الدول التي تنشد التقدم وتسعى إلى الرق وتحل الاهتمام برعاية الطفولة والشباب هدفا أساسيا تسعى إلى تحقيقه من خلال توفير جميع الإمكانيات المالية والإدارية والفنية وحشد كل ما يثير الجوانب التعليمية لضمان تدريس مادة التربية البدنية على نحو فعال ليتم إعدادهم إعدادا لائقا يعود بالمنفعة على الجميع، وتعتبر تربية الطفل التربية المتكاملة حجر الأساس في بناء المجتمع المتحضر، حيث أن طفل اليوم هو شاب المستقبل وأمل البلاد في البناء والتطور.

وتعتبر التربية البدنية والرياضية بما تحتويه من أنشطة تلي حاجات الطفل وموهبه عامل أساسي لا يمكن الاستغناء عنه في تربية الطفل من جميع النواحي (بدنية - عقلية - نفسية - اجتماعية) كما تساعد على اندماجه في المجتمع فتقنية القدرات النفس حركية لدى الطفل بالصورة الصحيحة يتطلب استغلال مرحلة الطفولة من خلال التبشير في توجيه هذه الحركات وتنميتها وتطورها بالصورة السليمة ليكون لها دور هام في تمية قدرات الطفل وأكتشاف ذاته وتمية قدراته ومعلوماته، حيث من الممكن أن تنمو هذه الحركات في اتجاهات خاصة بشكل غير سليم يؤثر على الطفل وعلى حياته وعلى قواه، فالكثير من العيوب والانحرافات القوامية، وضعف القدرات، والإعاقات الحركية التي قد تصيب الأطفال تنتج عن إهمال هذه الفترة العمرية من حياة الطفل ، الأمر الذي يجعل برامج التربية البدنية والرياضية في المدرسة وما بعدها مجرد إصلاح ما فسد وعلاج ما أهـم⁽¹⁾ كما أن الفشل أو النقص في الخبرات التعليمية الحركية اللازمة لتهذيب وتعديل وتطوير المهارات الحركية الأساسية و مفاهيمها ، قد يؤدي إلى عشوائية الحركة وعدم تواافقها مما قد يؤدي إلى نقص الرغبة لدى الأطفال للمغامرة وانخفاض الثقة بالنفس والتي غالبا ما تؤدي إيجابيات نفسية في مرحلة المراهقة والشباب، وتحل من الصعب على الفرد أن ينجح في الاستمتاع بالأنشطة الترويحية عند الكبر، وهذا السياق يذكر كل من شيفر ومليان 1989 أنه كما توجد

¹- أمين أنور الخولي، وأسامه كامل راتب(1998): التربية الحركية للطفل. دار الفكر العربي: القاهرة

علاقة وثيقة ما بين اعتبار النات والدافع للإنجاز المدرسي، فغالباً ما يكون الأطفال متعطشين للتعلم والتحصيل، وهذه الرغبة في الأداء الجيد تسمى دافعية الانجاز، وتؤدي الدافعية المترتبة للتحصيل والرغبة في النجاح إلى مزيد من المثابرة أكثر مما تؤدي إليه الرغبة في تجنب الفشل، أما نقصان الدافعية للإنجاز المدرسي فيؤدي إلى ضعف التحصيل، ومن أسباب تدني دافعية الانجاز تدني تقدير النات حيث يعتقد تلاميذ المدارس أنهم غير قادرين على التعلم ويعودون إلى التقليل من قيمة قدراتهم والشعور بعدم الكفاءة في التحصيل الدراسي⁽¹⁾، لذا فإن توظيف إستراتيجيات التدريس الحديثة قادرة على تحقيق الأهداف المرجوة من قبل وزارة التربية كما هي منشودة في المنهج التربوي والوثائق المرفقة وخاصة ما يرتبط بتقنية قدرات التلميذ النفس حركة في هذه المرحلة العمرية المهمة (9-10) سنوات باعتبار أن المرحلة التي تليها هي مرحلة المراهقة الأولى، نظراً لأن هاته الأخيرة هي عبارة عن حصيلة من الخبرات والمهارات التدريسية ينقططها المدرس ويديرها من أجل مساعدة التلاميذ على تحقيق الأهداف، وبذلك تعتبر موقعاً يميز بالتفاعل والتعاون بين طرفين لكل منها أدوار يمارسها من أجل بلوغ الأهداف المنشودة فلكي يتحقق هذا النوع من التدريس لأبد من التفاعل القيم بين المدرس وتلاميذه من ناحية الأداء الصادق واستجابة التلاميذ لهذا الأداء في ضوء معايير الالتزام، وعلى هذا الأساس يجب على المدرس أن يسعى إلى مساعدة تلاميذه على التحول من السلبية إلى الإيجابية ومن الجمود إلى الفعالية خلال مختلف المواقف التدريسية باستخدامه الأمثل للوسائل التدريسية المناسبة، لذلك فوظيفة المدرس ليست مقتصرة في الحكم على أن هذا التلميذ موهوب والآخر ضعيف، بل العمل مع التلاميذ بمستوياتهم المختلفة وبasis حديثة تؤدي إلى أحسن ما عندهم من الاستعداد والعطاء والتفاعل، ومن أهم الأسس العامة في استخدام إستراتيجية التدريس هي استغلال النشاط الناتي للتلاميذ بحيث يجب على المدرس أن يشرك تلاميذه في الدرس باستخدام أنساب الوسائل التدريسية المساعدة، ويوفر لهم فرصة التفكير والعمل الإبداعي والاعتماد على النفس فيما يستطيعون القيام به خلال الدرس دون إرهاقهم بأوامر ونواه لا حاجة لها، وإلى تشويقهم على العمل لا تنفيه لهم منه، وإلى إيجاد روح التعاون المتبادل بينهم وبين المدرس للنهوض بهم وبلوغ الأهداف المنشودة.

ومن هنا تكتسب هذه الدراسة أهميتها، لكونها تسعى إلى تأصيل مفهوم إستراتيجيات التدريس كمدخل جديد في تطوير إدارة درس التربية البدنية، من حيث تحديد الأساليب والمعايير التي يرتكز عليها، ثم

¹- شيفر، شارلن؛ ميلمان، هوارد(1989). مشكلات الأطفال والراهقين وأساليب المساعدة فيها. ترجمة نسجية داود، ونزيره حمي، الجامعة الأردنية، عمان-الأردن

تسعى بعد ذلك للتعرف على الدور الذي يمكن أن تعلمه إستراتيجيات التدريس في تطوير الممارسة التربوية بصفة عامة في الدرس .

مشكلة البحث:

أشارت بعض الدراسات ذات العلاقة بواقع التعليم الحالي أن أكثر من 85% من الأعمال التي تم في المدارس تقوم على أساس تنافسي فردي بين التلاميذ، وأن التعاون وبناء المهارات الاجتماعية لا يحظى بالاهتمام اللازم، كما أثبتت دراسات أخرى أن أهم عنصر في فشل الأفراد في أداء وظائفهم لا يعود إلى نقص في قدراتهم العلمية، ولكن إلى النقص في مهاراتهم التعاونية والاجتماعية.

لذلك فإن التدريس عبارة عن حصيلة من الخبرات والمهارات التدريسية ينطوي عليها المدرس ويديرها من أجل مساعدة التلميذ على تحقيق أهداف معينة، و بذلك فهو يعتبر موقفاً يميز بالتفاعل بين الطرفين لكل منها أدوار يمارسها من أجل بلوغ الأهداف المنشودة وفي هذا الشأن يذكر حنفي عوض أنه "لكي يتحقق التدريس التعاوني لابد من التفاعل القيم بين المدرس و تلاميذه من ناحية الأداء الصادق و استجابة التلاميذ لهذا الأداء في ضوء معايير الالتزام"⁽¹⁾، وعلى هذا الأساس يجب على المدرس أن يسعى إلى مساعدة تلاميذه على التحول من السلبية إلى الإيجابية ومن المحمود إلى الفعالية خلال مختلف المواقف التدريسية باستخدامه الأمثل للوسائل التدريسية المناسبة، و من جملتها استخدام إستراتيجية التدريس التعاوني، و في هذا الشأن أصبح الاتجاه الحديث يولي المدارس مسؤولية مساعدة الطلاب على متابعة التعلم ، والإهتمام بتشجيعهم على الإقبال مع عملياتهم المدرسية وعلى أمور حياتهم بأساليب أكثر إبداعاً ، ولذا وجهت الجهود التربوية إلى أهمية البيئة في إذكاء روح الابتكار والإبداع والقيادة والتواصل وبناء الثقة واتخاذ القرارات وإدارة الدرس ، لجعل المجموعات التعليمية مجموعات فاعلة، كما أن مشكلة المعلم الأساسية في الفصل هي إظهار الصراامة، ليظل التلاميذ محافظين على النظام، بل أصبح دور المعلم هو تطوير الأجيال التقليدية بهدف تمية قدرات الطفل وفق معايير تربية سلémie بقصد زيادة المردود الداخلي الذي ينطلق من ضرورة تحديد وتفعيل إستراتيجيات حديثة بدرس التربية البدنية، لكن الواقع التدريسي في حقل التربية البدنية حالياً أصبح معاكس تماماً لما ينبغي أن يكون لكون أنه على الرغم من ثبوت الأهمية الكبيرة لهذه الخبرات المهنية في ممارسة العمل التدريسي بأسلوب علمي و منهجي، إلا أن الكثير من العاملين في الحقل التربوي لا يزالون على نحو الافتقار إلى معرفتها وإلى كيفية تطبيقها خلال درس التربية البدنية لأجل الإعداد اللائق للتلاميذ وخاصة على مستوى قدراتهم النفس حرية وهذا نظر لأن الفهم العملية التدريس لا يزال ولحد الآن مقتضاً على بعض الخصوصيات الفردية، وينذر موسدون آخرون أن

¹ - حنفي عوض(1999): التربية و بناء المجتمع. كلية الآداب جامعة الزقازيق القاهرة.

هذه الوسيلة لا تساعد على فهم "أن عملية التفاعل بين المدرس والتلميذ تعكس دائماً سلوكاً تدرسيًا معيناً، وسلوكاً تعليمياً خاصاً وأن ما ينبع عن مثل هذه السلوكيات هو التوصل إلى تحقيق الأهداف"^(٤)، وفي هذا الشأن يشير حسن شحاته أن: "من أهم الأسس العامة للتدرس الفعال هي استغلال النشاط الذاتي للتلاميذ بحيث يحب على المدرس أن يشرك تلاميذه في الدرس باستخدام أنساب الوسائل التدريسية المساعدة وخاصة منها إستراتيجية التدريس التعاوني الذي يحوي التلاميذ، ويوفر لهم فرصة التفكير والعمل الإبداعي إلى جانب الاعتماد على نفس فيما يستطيعون القيام به خلال الدرس و عدم إرهاقهم بأوامر و نواه لا حاجة لها، و إلى تشويقهم على العمل لا تنفيه منه، و إلى إيجاد روح التعاون المتبادل بينهم وبين المدرس للنهوض بهم و بلوغ الأهداف المنشودة"^(٥) وفقاً لإستراتيجية جونسون وزملائه ، فإن العمل التعاوني ، بالمقارنة مع العمل التنافسي والعمل الفردي ، يؤدي إلى زيادة التحصيل والإنتاجية في أداء التلاميذ ، والتأكيد على العلاقات الإيجابية بينهم ، وتحسين الصحة النفسية وتقدير الذات.

وكل هذا يجب أن يتعرف المعلمون على إستراتيجية التدريس التعاوني، ويتدربوا على استخداماتها الصافية ، لكونها واحدة من الاستراتيجيات التي تساعد التلاميذ على زيادة تعلمهم وتنمية قدراتهم النفس حركة وأكتسيتهم المهارات الاجتماعية الالزمة للنجاح في الحياة، وعليه يمكن تحديد مشكلة الدراسة في السؤال الرئيسي التالي:

ما أثر توظيف بعض إستراتيجيات التدريس الحديثة كدليل للكشف عن المتفوقين (٨-١٠) سنة في المجال النفس حركي ومن هنا نطرح التساؤلات الفرعية التالية:

- هل تفعيل إستراتيجية التعلم التعاوني والتنافسي يساهم في تعمية بعض القدرات النفس حركة لدى التلاميذ (٨-١٠) سنة ؟

- ما مدى إسهام إستراتيجية التعلم التعاوني والتنافسي للكشف عن التلاميذ المتفوقين (٨-١٠) سنة ؟

أهداف البحث:

- تفعيل إستراتيجية التعلم التعاوني والتنافسي يساهم في تعمية بعض القدرات النفس حركة لدى التلاميذ (٨-١٠) سنة.

- توظيف إستراتيجية التعلم التعاوني والتنافسي يساهم في الكشف عن التلاميذ المتفوقين (٨-١٠) سنة.

^١ - موسوكاموستون، سارة آشورت(1991): تدريس التربية الرياضية. ترجمة جمال صالح حسن وأخرون. جامعة بغداد. ص15

^٢ - حسن شحاته(1998): المنهج المدرسي بين النظرية و التطبيق، الدار العربية للكتاب. ط ١. القاهرة. ص 98

فروض البحث:

- إن تفعيل إستراتيجية التعلم التعاوني والتنافسي يساعد في تنشئة بعض القدرات النفس حرّكة لدى التلاميذ (8-10) سنة
- إن توظيف إستراتيجية التعلم التعاوني والتنافسي يساهم في الكشف عن التلاميذ المتفوقين (10-12) سنة

أهمية البحث:

تبغ أهمية هذه الدراسة من أهلاها:

- تتناول موضوعاً حيوياً وجديداً يهم القائمين على العمل التربوي الميداني من معلمي ومديري مدارس ومسيرفين تربويين ، ويهم كذلك صانعي القرارات التربوية ، من أجل رفع المستوى التربوي بشكل عام.
- تلقي الضوء على العناصر الأساسية المكونة لإستراتيجية التدريس التعاوني، ومدى الاستفادة منها في تطوير إدارة درس التربية البدنية وتحقيق العاليات المنشودة ، ومحاولة تضييق الفجوة الناتجة عن الممارسات التعليمية التقليدية التي تعطى المعلم الدور الكامل .
- التركيز على مفهوم جديد في هذا المجال التربوي وهو إستراتيجية التعلم التعاوني.
- تزويد العاملين في التربية البدنية بهذا المرجع العلمي الذي تطرق إلى توضيح فاعلية الاستخدام الأمثل لبعض أساسيات التدريس الحديث والفعال في بناء درس التربية البدنية والمتمثلة في توظيف إستراتيجيات التدريس الحديثة
- أهمية وضع إستراتيجية لإعداد مدرسي تعتمد على متطلبات التوجهات التربوية المعاصرة.
- وما أن الإستراتيجية هي مجموعة الخيارات والماحور والمسارات التي تصاغ على ضوء الخصائص والاحتياجات والإمكانيات والطموحات الأوسع في الرؤيا المستقبلية بهدف مواكبة التطورات في مادة التربية البدنية و الرياضية والتي بالتأكيد تترك أثارها المستجدة بالوسط المدرسي، فكان لزاماً علينا أن نخطط عملنا ضمن إستراتيجية لعمل مستقبلي تحده الأهداف المنشودة .

التعريف الإجرائي لمصطلحات البحث:

- التدريس: يعرف بأنه "عملية تفاعل بين طرفين بشأن موضوع وهي تنطوي على تأثير من جانب واستجابة من جانب آخر"⁽¹⁾، أما محمد زياد فيرى بأنه "عملية اجتماعية تفاعلية يتم خلالها نقل مادة التعلم سواء كانت هذه معلومة أو قيمة أو حرّكة أو خبر من المرسل الذي هو الأستاذ إلى المستقبل الذي هو التلميذ"⁽²⁾.

¹ حسن حسين زيتون(1997): التدريس رؤية في طبيعة المفهوم، سلسلة أصول التدريس، ط1 عالم الكتب القاهرة.ص24

² محمد زياد حمدان(1985): ترشيد التدريس بمبادئ و إستراتيجيات نفسية حديثة، دار التربية الحديثة، عمان، ص23

-**إستراتيجية التدريس:** هي مجموعة الإجراءات المستخدمة من طرف المعلم، لتحقيق أهداف مخطط لها مسبقاً بأقصى فاعلية ممكنة وفق الإمكانيات المتاحة، وإجرائياً ستنظر إلى التنوع في استخدام كل من إستراتيجية التعلم التعاوني أي العمل في شكل مجموعات غير متتجانسة وإستراتيجية التعلم بالمنافسة أي كل المواقف البيداغوجية التي ستتصم في طابع المواجهة والتنافس.

-**اللاميذ المتفوق:** يتفق الباحثين حول الطفل المتفوق أنه هو الذي يظهر سلوكاً في الحالات العقلية والمعرفية والحركية يفوق كثيراً أقرانه مما يستدعي تدخله تربوياً لإثراء وتنمية هذه القدرات والوصول به إلى تحقيق أقصى حد ممكن تسمح به طاقاته وقدراته⁽¹⁾، ومما سبق المتفوقون هم الأطفال الذين يتم تحديدهم والتعرف عليهم في مواقف اللعب والمنافسة ويظهرون تحصيلاً مرتفعاً، أو إمكانات وقدرات بدنية وحركية تيزهم عن أقرانهم.

-**المجال النفسي حركي:** هو المجال الذي يتصل بتقويم الجوانب الجسمية الحركية والتنسيق بين الحركات وحسب تصنيف هارو ستنظر إلى تقويم القدرات الجسمية التي تتصف بالقوة والرشاقة والملوونة والتحمل ولذلك فإن الأهداف بهذا المستوى ترتكز على النمو الجسمي السليم للقيام بحركات في مستوى أعلى

الدراسات السابقة:

- دراسة صالح (2000) فاعلية استخدام بعض استراتيجيات التدريس لتحقيق أهداف مادة كرة اليد، وكان الهدف منها التعرف إلى فاعلية كل من التعليم التعاوني والتنافسي وحل المشكلات في تحقيق أهداف مادة كرة اليد (النفس حركة_ المعرفية_ الوجدانية)، واستخدمت الباحثة المنهج التجاري واشتملت العينة على (60) طالبة من طالبات الفرق الأولى من كليات التربية الرياضية للبنات ثم تقسيمهم إلى ثلاث مجموعات ثم التدريس للمجموعة الأولى بأسلوب التعلم التعاوني وتم التدريس للمجموعة الثانية بأسلوب التعلم التنافسي وتم التدريس للمجموعة الثالثة بأسلوب حل المشكلات، وأسفرت النتائج إلى أن التعلم التعاوني أظهر نسبة تحسن أفضل من الاستراتيجيات الأخرى لتعلم بعض المهارات الأساسية لكرة اليد

- دراسة عبد العاطي (2002): تأثير استخدام التعلم التعاوني والتنافسي على مستوى الأداء البدني والمهاري في رياضيات المبارزة ، وكان الهدف منها التعرف إلى فاعلية استخدام التعلم التعاوني والتنافسي على مستوى الأداء البدني والمهاري في رياضة المبارزة، واستخدمت الباحثة المنهج التجاري واشتملت عينة الدراسة على (72) طالبة من بنات الفرق الأولى بكلية التربية الرياضية للبنات بالقاهرة تم تقسيمهم بالتساوي إلى ثلاث مجموعات مجموعتين تجريبيتين ثم التدريس للمجموعة الأولى باستخدام

¹ - Patrick. (1996). l'athlétisme en eps (didacthlétisme 2). Paris: Vigot.1,p61

التعلم التعاوني وتم التدريس للمجموعة الثانية باستخدام التعلم التنافسي والمجموعة الثالثة ضابطة تم التدريس لها بالطريقة التقليدية، وأسفرت النتائج إلى تفوق المجموعة التجريبية الأولى التي درست باستخدام التعلم التعاوني .

دراسة المصمدي (2002): أثر التعلم التعاوني باستخدام إستراتيجية التعلم معاً في مهارات العمليات العلمية لدى طالبات ثانية المميزات في مدينة الموصل " (هدف الدراسة إلى التعرف على أثر استخدام التعلم التعاوني في تمية مهارات العمليات العلمية لدى طالبات الصف الرابع الإعدادي في ثانوية المميزات بالموصل ، واستخدمت المنهج التجاري ، وتكونت العينة من (24) طالبة في ثانوية المميزات للبنات ، واختارت الباحثة مجموعتين إحداها تجريبية درست بطريقة التعلم التعاوني التعلم معاً) ، وأخرى ضابطة درست بالطريقة التقليدية . وقامت الباحثة بمكافأة المجموعتين بالمتغيرات التي رأت أنها ذات علاقة ببحثها ، أما أداة البحث فكانت اختبار مهارات العمليات العلمية ، وعالجت الباحثة بياناتها إحصائياً باستخدام الاختبار الثنائي وأظهرت النتائج وجود فرق دال إحصائياً بين متوسط درجات الطالبات المميزات في المجموعتين التجريبية والضابطة في مهارات العمليات العلمية ككل مهارات التنفس ، والتجريب والافتراض ولصالح المجموعة التجريبية .

- دراسة (خليل إبراهيم سليمان 2003): تأثير استخدام أسلوب التعلم التعاوني بطريقة التدريب الدائري في تعلم بعض المهارات الأساسية بالكرة الطائرة، وهدفت هذه الدراسة تأثير استخدام أسلوب التعلم التعاوني بطريقة التدريب الدائري والأسلوب المتبوع في تعلم بعض المهارات الأساسية بالكرة الطائرة، الفرق في استخدام أسلوب التعلم التعاوني بطريقة التدريب الدائري والأسلوب المتبوع في تعلم بعض المهارات الأساسية بالكرة الطائرة، واجري البحث على عينة من طلاب المرحلة الثانوية في قسم التربية الرياضية بجامعة الأنبار وعددهم (24) قسموا على مجموعتين بواقع (12) طالب لكل مجموعة، لقد تم إعداد منهج تعليمي خاص بالمادة التعليمية وفق أسلوب التعلم التعاوني بطريقة التدريب الدائري، وذلك للفترة من 1/3/2003 لغاية 5/22/2002 تم إجراء الاختبارات البعدية عند إكمال تعلم كل مهارة على حدة، ومنه استنتج أن أسلوب التعلم التعاوني بطريقة التدريب الدائري والأسلوب التقليدي المتبوع هما أسلوبان فعالان في تعليم المبتدئين الأداء الغني للمهارات الأساسية المحددة بالكرة الطائرة، وتفوق أسلوب التعلم التعاوني بطريقة التدريب الدائري على الأسلوب المتبوع (التقليدي) في تعلم بعض المهارات الأساسية المحددة بالكرة الطائرة.

- دراسة عبد الجليل (2005) : فحصت هذه الدراسة أثر برنامج تدريبي في تطوير القدرات الإبداعية لدى عينة من الطلاب المهووبين بالصف الخامس الابتدائي بمدينة مكة المكرمة . تألفت عينة الدراسة من 60 طالباً، وقد اختيرت المجموعة التجريبية وعددها(30) طالباً من الطلاب المهووبين بمدرسة ابن ماجة الابتدائية والمجموعة الضابطة(30) طالباً من الطلاب المتفوقين بنفس المدرسة، وتكون البرنامج

التدريبي من(12) نشاطا عمليا يسهم في تنشئة مهارات الطلاقة والمرنة والأصالة والتنصيلات لدى الطلاب ، وقد تم تطبيق البرنامج التدريبي على المجموعة التجريبية بهدف تطوير القدرات الإبداعية لديهم وطبق مقياس القرارات العقلية وتورانس الصوري نموذج (ب) كاختبار قبل وبعد. أظهرت النتائج وجود فروق دالة إحصائياً بين المجموعتين التجريبية والضابطة لصالح المجموعة التجريبية على جميع أبعاد مقياس تورانس الصوري، كما أظهرت النتائج فروق دالة إحصائياً على بعد القدرة العقلية لمقياس القدرات العقلية لصالح المجموعة التجريبية، وأخيراً أوصت الورقة بضرورة تعميم البرامج التدريبية لتنمية مهارات التفكير الإبداعي لجميع المراحل الدراسية

تعليق عن الدراسات:

- معظم الدراسات ركزت في تعاملها مع المتفوقين على إتباع الأسس الصحيحة والتي تساهم بشكل جاد في دعم ورعاية ورفع مستوى هذه الفئة ومن هنا ظهرت الحاجة إلى:
- ظهور البرامج الخاصة بها، في سبيل تحقيق أعلى مستوى من حيث الاستفادة من طاقات وإمكاناتها
- كما برزت اتجاهات سائدة حول سبل رعاية المتفوقين ويمكن تلخيص هذه الاتجاهات في:
 - اتجاه ينادي بضرورة دمج التلاميذ المتفوقين، من أجل الحافظة على التوزيع الطبيعي للقدرات وعلى مستوى التفاعل الاجتماعي الطبيعي بين المستويات الثلاث (من أجل تنافس شريف)
 - اتجاه ينادي بضرورة عزل التلاميذ المتفوقين عن أقرانهم العاديين وفتح مدارس خاصة لهم.
 - اتجاه ينادي بضرورة دمج التلاميذ المتفوقين في المدارس العادية مع تحصيص صنوف خاصة بهم وكما يجمع الباحثون على أن برامج رعاية المتفوقين يجب أن تساهم في التعرف المبكر قدر المستطاع على حالات المتفوقين، مع الاستخدام الأمثل لنتائج عدد من محاكمات قياس وتشخيص قدرات المتفوقين وإلى ضرورة تصميم برامج موجهة لكشف ورعاية المتفوقين.

إجراءات البحث:

- منهاج البحث: قمنا باستخدام المنهج التجاري لأن هو الأنسب لحل المشكلة حيث يعتبر من أكثر المناهج العلمية التي تتمثل فيها معلم الطريقة العلمية بصورة واضحة.

مجموع عينة البحث:

تمثلت عينة البحث في تلاميذ التعليم الابتدائي ذكور(9-10) سنوات حيث بلغ حجمها 30 تلميذ من مجتمع أصل 75 تلميذ بنسبة 40% موزعة على مجموعتين ضابطة وأخرى تجريبية قوام كل منها 15 تلميذاً، حيث تم اختيار العينة بطريقة عشوائية.

مجالات البحث:

- **المجال البشري:** شملت عينة البحث 30 تلميذ من التعليم الابتدائي بمدرسة مولود فرعون بولاية سعيدة،.

- **المجال المكاني:** مدرسة مولود فرعون بولاية سعيدة

- **المجال الزمني:** تم إجراء التجربة في الفترة الزمنية من 2014-11-26 إلى 2015-03-18

- **الضبط الإجرائي للمتغيرات البحث:**

المتغير المستقل: توظيف بعض إستراتيجيات التدريس الحديثة

المتغير التابع: الكشف عن المنافقين في المجال النفس حركي

المتغيرات المشوهة: إن الدراسة الميدانية تتطلب ضبطاً للمتغيرات قصد التحكم فيها من جهة وعزل بقية المتغيرات الأخرى وبدون هذا تصبح النتائج التي يصل إليها الباحث مستعصية على التحليل والتصنيف والتفسير وبصعب على الباحث أن يتعرض على المسببات الحقيقة للنتائج، بدون ممارسة الباحث

إجراءات الضبط الصحيحة⁽¹⁾، كما "أن المتغيرات التي تؤثر في المتغير التابع والتي من الواجب ضبطها هي المؤثرات الخارجية، والمؤثرات التي ترجع إلى الإجراءات التجريبية، والمؤثرات التي ترجع إلى مجتمع العينة⁽²⁾، وفي هذا الشأن تم محاولة ضبط جميع المتغيرات المرتبطة بعينة البحث من حيث عامل الجنس، حيث قمنا باختيار الذكور فقط لقلة العينة إناث، كما تم ضبط السن (9-10) سنوات مع عزل المكررين والتلاميذ المنخرطين في الأندية الرياضية.

النتائج القبلية لعينتي البحث:

الجدول رقم (01): يوضح مدى التجانس بين العينة الضابطة و التجريبية في نتائج الاختبارات القبلية

¹ - محمد حسن علاوي،أسامة كامل راتب(1987): البحث العلمي في المجال الرياضي. دار الفكر العربي. القاهرة.ص 243

² ديوبارب فان دالين(1985):مناهج البحث في التربية وعلم النفس. ترجمة نبيل نوفل وآخرون.مكتبة الأنجلو المصرية القاهرة.ص 386

الدالة الجدول ية	ت الدالة ية	مست وى الدالة	العينة الصابطة تحت المج سوية	جدول يوضح النتائج القبلية لعيتي البحث				المقاييس الإحصائية الاختبارات	
				العينة التجريبية تحت المج سوية	العينة الصابطة تحت المج سوية	ع1 س1	ع1 س1		
غير دال	غير دال	2.04 5	0.57	0.46	4.61	0.52	4.50	عدو 25م من الحركة(ثا)	
			0.18	0.78	2.69	0.89	2.75	الوثب الثلاثي من الثبات	
			0.24	0.22	1.36	0.56	1.32	الوثب الطويل من الثبات(م)	
	غير دال		017	1.85	3.13	2.04	3	ثني الجدع من وضع الجلوس(سم)	
			0.31	0.17	6.06	1.15	5.95	رمي الكرة الطيبة 1 كغ للأمام	
			0.99	1.15	7.17	1.06	6.74	رمي الكرة الطيبة 1 كغ للخلف	
	غير دال		0.43	290	1385	360	1440	جري لمدة 6 دقائق	
			0,0 7	0,8 9	9,0 5	1,2 5	9,0 2	عدو 50 م من الجلوس	
			0,3 3	1,7 5	9,2 5	2,1 3	دفع الجلة 1 كغ		
	غير دال		0,4 5	1,0 5	3,1 5	0,8 5	3	الوثب الطويل من الجري	
			0,1 2	39	251	46	249	جري 1000 م	

لقد تبين من خلال المعالجة الإحصائية لمجموع النتائج الخام القبلية لعيتي البحث أن جميع قيم ت المحسوبة هي أصغر من القيمة الجدولية مما تؤكد على عدم وجود فروق معنوية بين هذه المتوسطات أي أن الفروق الحاصلة بين المتوسطات ليست لها دلالة إحصائية وبالتالي فإن هذا التحصيل الإحصائي يؤكد على مدى التجانس القائم بين عيتي البحث في المتغير البدنى والإنجاز الرقبي في بعض فعاليات ألعاب القوى أطفال (السرعة لـ 50م-دفع الجلة 1كغ-الوثب الطويل - جري 1000)

أدوات البحث: لقد تطلب إنجاز هذا البحث العلمي استخدام بعض الأدوات التالية:

- الإمام النظري حول موضوع البحث من خلال الدراسة في كل من المصادر والمراجع العربية و الأجنبية، المجالات، الملتقيات العلمية. - الملاحظة الميدانية، المقابلة الشخصية - الاختبارات البدنية – مسابقات خاصة بألعاب القوى أطفال (عدو، رمي، وثب، جري)

الدراسة الاستطلاعية: تمثلت هذه الخطوة لقياس صلاحية الاختبارات المراد استعمالها في التجربة الأصلية لمعرفة ثبات وصدق الاختبارات وموضوعيتها ويشير الباحث أن هذه الاختبارات سبق تحكيمها من قبل عدد من الأساتذة الخبراء وقد أنجزت التجربة على 6 تلاميذ (9-10) سنوات ذكور من مدرسة مولود فرعون وهذا في شكل اختبار قبلي/بعدي تفصلهما مدة أسبوع فكانت النتائج كالتالي: الجدول رقم (02): يبين قيم الثبات وصدق الاختبارات البدنية

المتغيرات الإحصائية المقاييس	الختبارات	العينة	م. الثبات	م. الصدق	م. الإحصائية
القدرات البدنية	عدو 25 م من البداية المترنكة.	6		0,91	دال
	رمي الكرة الطيبة 1 كغ للأمام			0,88	دال
	رمي الكرة الطيبة 1 كغ للخلف			0,82	دال
	الوثب الطويل من الثبات.			0,92	دال
	الوثب الثلاثي من الثبات			0,89	دال
	جري 6 دقائق			0,79	دال
	ثني الجزء من وضع الجلوس			0,69	دال
	اختبار عدو 50 م من الجلوس			0,95	دال
	دفع الجلة 1 كغم			0,82	دال
الإنجاز الرياضي	الوثب الطويل من الجري			0,87	دال
	اختبار جري 1000 م			0,9	دال
	قيمة ر الجدولية 0,707 عند مستوى الدالة 0,05 و درجة الحرية $-n=1$				

لقد تبين من خلال النتائج الإحصائية المدونة في الجدول أعلاه أن الاختبارات المرشحة تستوفي على الشروط العلمية (السيكومترية) من حيث الثبات والصدق والموضوعية

- المقترن التعليمي (الوحدات التعليمية المقترنة بتوظيف إستراتيجية التعلم التعاوني وفق نظام ألعاب القوى أطفال):

قمنا بتخطيط مجموعة من الوحدات التعليمية نموذجية موظفين فيها إستراتيجية التعلم التعاوني وهذا تمهدى لمنهج تعليمي مقترن مستقبلا وهذه الوحدات طبقت على تلاميذ (9-10) سنوات ومعرفة تأثيره في تنمية قدراتهم البدنية، حيث تم إدراج بعض فعاليات ألعاب القوى التي تتضمن الجري ،الرمي ،الوثب والجري تتخللها كذلك فعاليات فكرية هادفة مبنية على التعاون ومراعاة للفروقات الفردية وفي هذا تم الاعتماد على الواجبات الحركية بناء على الأهداف المشود تحقيقها وعلى عدد وقدرات التلاميذ المشاركون، والإمكانات الميدانية المتاحة من حيث المكان والوقت والأدوات، وعلى ضوء الأساس والمحاكاة الموضحة مسبقا تم تصميم الوحدات التعليمية باستخدام إستراتيجية التعلم التعاوني وفق نظام ألعاب القوى أطفال، وقدر عددها بـ 20 وحدة تعلمية، حيث تم تبنيها ميدانيا على العينة التجريبية الواقع وحدتين تعليميتين في الأسبوع وكل وحدة تعلمية(40) دقيقة مقسمة إلى ثلاثة أقسام هي (التحضيري،الرئيسي ،الختامي)، اشتمل القسم التحضيري على تهيئه القسم والإحماء والتارين البدنية فيما تضمن القسمين الرئيسي والختامي عددا من الألعاب الصغيرة حيث "أن ممارستها يتيح للتلاميذ فرصة متنوعة للابتكار".

نتائج المقارنة القبلية البعدية لدى عينتي البحث:

المجدول رقم (03): يوضح النتائج القبلية والبعدية للاختبارات البدنية والمهارة والإنجاز الريفي

العينة التجريبية دلاله	العينة الضابطة دلاله						العينة الضابطة دلاله						مقاييس الإحصائية الاختبارات
	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	
دال	2.87	0.2 6	4.19	0.46	4.61	غير دال	1.13	0.42	4.45	0.52	4.50		عدو 25 م من الحركة (ث)
غير دال	2	0.8 5	3.15	0.78	2.69	غير دال	0.88	0.80	2.80	0.89	2.75		الوثب الثلاثي من الثبات
دال	3.42	0.3 2	1.78	0.22	1.36	غير دال	1.21	0.36	1.41	0.56	1.32		الوثب الطويل من الثبات (م)
دال	12.4 5	0.7 8	8.23	1.85	3.13	غير دال	1.41	1.04	4	2.04	3		ثني الجدوع (سم)
دال	4.11	0.4 5	8.87	0.57	6.06	غير دال	2.01	0.79	6.85	1.15	5.95		رمي الكرة الطيبة 1 كغ للأمام
دال	2.79	0.9 5	9.19	1.15	7.17	غير دال	1.35	0.87	7.08	1.06	6.74		رمي الكرة الطيبة لخلف
دال	17.9 3	315	1880	290	138 5	دال	2.13	180	158 9	360	144 0		الجري لمدة 6 دقائق
دال	2,1 9	0, 41	8,3 3	0, 89	9, 05	غير دال	0, 51	1, 63	9, 73	2, 13	9, 5		عدو 50 م من الجلوس
دال	6,4 8	0, 68	11, 02	1, 75	9, 25	غير دال	0, 79	0, 85	2, 69	0, 85	3		دفع الجلة 1 كغ
دال	2,1 9	1, 05	3,5 5	1, 05	3 15	غير دال	1, 11	28	24 6	46	24 9		الوثب الطويل من الجري
دال	5,4 2	18	226	39	25 1	غير دال	1, 43	1, 63	9, 73	2, 13	9, 5		جري 1000 م

قدرت قيمة ت . جدولية بـ 0,045 وهذا عند ح 29 ومستوى الدلالة 0,05

من خلال الجدول نلاحظ أن قيمة "ت" المحسوبة لجميع المهارات المدروسة أكبر من قيمة "ت" الجدولية مما يبين أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية بين الاختبارات القبلية البعدية للمجموعتين ماعدا مهارة الوثب الثلاثي من الثبات كانت قيمة "ت" المحسوبة أقل من "ت" الجدولية وهذا ما يدل على عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في هذه المهارة ،

اتفاق نتائج : ويشير كانتر إلى ضرورة مراقبة التقدم بشكل دوري ومنتظم في أي موقف تعليمي أو تدريبي كان باستخدام الوسائل المناسبة نظراً لأن كلما تدرب الفرد أكثر على مهمة معينة كلما زاد إتقانه لها و بالتالي متابعة هذا التطور في ظل تعديلات مناسبة⁽¹⁾ كما يؤكد أن الأنشطة الرياضية المدرسية

Miller , B and Power , S.D (1981) : Developing in Athletics Through the process of depth - ¹
jumping , track and field Quarterly Review , 81,4,p31

تساعد على تحسين الأداء الجسدي للطلاب وتنسجم مع العديد من المهارات الأساسية، وتزيد من قدرتهم البدنية الطبيعية، وتمده بالملائمة خلال تأديتهم لتلك الأنشطة التي تم من خلالها التعاون المشترك، بالإضافة إلى تنمية لياقتهم البدنية^(١)، كما قال محمد حسن علاوي على أن القوة المميزة بالسرعة تعد من أهم الصفات البدنية الضرورية في كثير من الأنشطة الرياضية، وخاصة مسابقات الرمي في ألعاب القوى حيث تميز مسابقتها بالتغيير السريع المفاجئ، أو زيادة سرعة الدوران لتحسين المستوى الرقبي^(٢)، وكذلك رأي زكي

درويش بـأن "القدرة العضلية كأحد أنواع القوة العضلية، والتي يطلق عليها مصطلح القوة الانفجارية أو

الاختبارات البعدية							مقاييس الإحصائية	
الدلالة الإحصائية	ت. الجدولية	م. الدلالة	ت. المحاسبة	العينة التجريبية	العينة الضابطة	ن. العينة		
			ع. سرعة	س. ع.	ع. ع.	س. ع.		
دال	2.04 5	0.05	2.10 *	0.2 6	4.1 9	0.9 2	5.2 6	عدو 25 من الحركة(ث)
غير دال			1.08	0.8 5	3.1 5	0.8 0	2.8 0	الوثب الثلاثي من الثبات
دال			2.77	0.3 2	1.7 8	0.3 6	1.4 1	الوثب الطويل من الثبات(م)
دال			11.7 3	0.7 8	8.2 3	1.0 4	4	شي الجدع (سم)
دال			8.01	0.4 5	8.8 7	0.7 9	6.8 5	رمي الكرة الطيبة 1 كغ للأمام
دال			5.91	0.9 5	9.1 9	87.	7.0 8	رمي الكرة الطيبة 1 كغ للخلف
دال			2.89	315	188 0	180	158 9	الجري لمدة 6 دقائق
دال			2,06 *	0,4 1	8,3 3	0,9 5	8,9 2	عدو 50 م من الجلوس
دال			2,63 *	0,6 8	11, 02	1,6 3	9,7 3	دفع الجلة 1 كغ
دال			2,3*	1,0 5	3,5 5	0,8 5	2,6 9	الوثب الطويل من الجري
دال			2,17	18	226	28	246	جري 1000م

¹ - Frédéric (a.) ,thierry (b.), levicq (s.) (2004): athlétisme.2. les sauts. « de l'école...aux associations »,éd.revue.eps.p23

² - محمد حسن علاوي (1990): علم التدريب الرياضي، الطبعة الحادية عشر، دار المعارف، القاهرة. ص 67.

القوة المميزة بالسرعة تلعب دورا هاما جدا في جميع مسابقات الرمي^(١).

نتائج البعدية لعيتي البحث:

المجدول رقم (04): يوضح نتائج المقارنة البعدية لعيتي البحث باستخدام اختبار دلالة الفروق – ت

انطلاقا من النتائج الموضحة في الجدول أعلاه تبين معظم الفروق الحاصلة بين عيتي البحث في المقارنة البعدية ذات دلالة إحصائية وهذا راجع إلى طبيعة المتغير المستقل قيد البحث، باستثناء اختبار الوثب الثلاثي من الشبات ويعزى ذلك إلى العديد من العوامل وإلى خصائص ومميزات الفتاة العمرية (9-10) سنوات، وينذكر ريسان مجید: "أن اللعب يعتبر أحد أهم الوسائل المؤدية إلى تكوين القدرات النفس حرکة لدى الأفراد وخاصة الأطفال ، كما أشار إلى أن الأنشطة الرياضية المدرسية تساعد الفرد في التطور الشامل للمهارات الحركية والنمو البدني الطبيعي وتنمية الصحة العامة والحفاظ عليه"^(٤)، وفي نفس السياق تؤكد كل من ناهد سعد، نيلي فهيم: "أن الأنشطة الرياضية المدرسية تهدف إلى إكساب المهارات الحركية، وتحسين النمو عامه والنمو الجساني خاصه، وإلى تنمية اللياقة البدنية بعناصرها المختلفة (التحمل، القوة، السرعة...)، مع تزويد التلاميذ بالمعرفة وفهم أساسيات الحركة، كما تهدف إلى غرس روح الاستمرارية في ممارسة التمارين الرياضية وإلى تحسين الصفات الاجتماعية وتنمية العلاقات من خلال الألعاب الجماعية، كما تساهم في تعزيز النظام والتعاون والقيادة والثقة بالنفس وتحمل المسؤولية، وإلى اكتساب الثقافة والوعي الرياضي كجزء من الثقافة العامة. إضافة إلى تنمية القدرة على التقييم الشخصي"^(٣)

الاستنتاجات:

- وجود فروق ذات دلالة إحصائية في نتائج الاختبارات البعدية لصالح العينة التجريبية في بعض قدرات المجال النفس حركي .
- وجود فروق ذات دلالة إحصائية في نتائج الاختبارات البعدية لصالح العينة التجريبية في الإنجاز الرياضي تفعيل إستراتيجية التدريس التعاوني يساهم في تنمية بعض القدرات البدنية لدى التلاميذ (9-10) سنوات.
- تفعيل إستراتيجية التدريس التعاوني بدرس التربية البدنية يساهم في تنمية الإنجازات الرياضية لدى

¹ - زكي درويش و عادل عبد الحافظ(1994):موسوعة العاب القوى،الرمي و المسابقات المركبة، القاهرة دار المعرف.ص 358

² - ريسان مجید(2000): ألعاب الحركة، ط 1، دار الشروق ، عمان

³ - ناهد سعد، نيلي رزمي فهيم(1998):طرق التدريس في التربية الرياضية.ط.1. مركز الكتاب للنشر.القاهرة،ص 233

اللاميذ (9-10) سنوات

- استخدام إستراتيجية التدريس التعاوني ساهمت في الكشف عن التلاميذ المتفوقين (9-10) سنوات.
- التوصيات:** في ضوء ما تم عرضه من خلال هذه الدراسة تم استخلاص جملة من التوصيات وهي كالتالي:
 - ضرورة تطوير استراتيجيات تعليم مناسبة لتنمية الموهبة. وتساعد على إثراء تعلم المتفوقين مع وضع برامج تعليمية إثرائية مرنة من شأنها تلبية احتياجات التلاميذ المتفوقين.
 - ضرورة تطبيق إستراتيجية التدريس التعاوني لزيادةوعي التلاميذ المتفوقين بذاتهم ومهارات التعلم الذي تلقى موهبهم في مختلف الأنشطة الرياضية.
 - تشجيع مديري المدارس حول فكرة تطبيق مفهوم التعليم التعاوني في مدارسهم ، من خلال عقد ندوات توضح هذه التجربة ، والفوائد المستفادة منها في رفع العملية التعليمية.

- نشر ثقافة الموهبة والتتفوق واللجدودة بين أفراد المجتمع الجزائري في مختلف المجالات الرياضية
- تزويد المدارس والمؤسسات التربوية بدليل خاص بالاختبارات للكشف عن المتفوقين
- استخدام أدوات و طرائق و أساليب علمية في الكشف عن الموهوبين و المتفوقين.
- توفير للمتفوقين برامج إثرائية فريدة عن المهج لإشباع الخبرة وعمقها وإشباع الميل و الهوايات في جميع المجالات.
- إعطاء برامج تأهيلية فاصلة بالمدرسين فيما يخص كيفية الكشف عن التلاميذ المتفوقين بدرس التربية البدنية
- يجب توفير الإمكانيات والظروف الملائمة حتى يمكن استغلال قدرات وطاقات المتفوقين الكامنة في وقت مبكر.
- تزويد المدرسين بالمهارات التي تمكنهم من القيام بدور المدرس المرشد و أداء المهام الإنمائية و الوقائية للمتفوقين و إدامحهم في اتجاهات اجتماعية مرغوبة متطورة.
- توعية إدارات المدارس بأهمية درس التربية الرياضية ليس لللاميذ فقط بل للمجتمع ككل و المساهمة الجدية في تحمل المسؤولية.
- ضرورة توفير الأجهزة والمعدات والساحات واللاعبين الرياضية وادامتها لتنفيذ درس التربية البدنية الرياضية والأنشطة الصيفية واللاصفية.

الخلاصة:

ومن المسلم به أن توجيه المتفوق إلى نوع النشاط الرياضي الذي يتناسب مع استعداداته وامكاناته يعتبر أساس وصوله إلى المستويات الرياضية العالمية في الرياضة التنافسية ، لذا فإن نجاح أي برنامج استراتيجي لتعليم المتفوقين متوقف بدرجة كبيرة على دقة التعرف عليهم، فتنظيم إستراتيجية التعلم

التعاوني وفق نظام العاب القوى أطفال ليس لعب غير موجه ومضيعة للوقت في أوقات الفراغ بل هو تحفيظ وتنظيم مسبق من قبل المدرس موجه من أجل تنمية مختلفة قدرات التلاميذ هذا ما أكدته المختصين عندما عرفوا اللعب على أنه نشاط موجه أو نشاط حر يمارسه الأطفال بهدف التسلية ويستثمره الكبار في تنمية سلوك الأطفال وشخصياتهم. وهذا هو هدف من ممارسة العاب القوى أطفال فهي ألعاب تعليمية تستخدم بغرض إماء القدرات البدنية والمهارية والعقلية وغيرها عند التلاميذ من خلال وضوح الأدوار والقواعد والقوانين والأهداف والمحكّات من وراء مختلف الواجبات الحركية المبرمجة وعليه فإن تفعيل إستراتيجية التعلم التعاوني وفق نظام العاب القوى أطفال بدرس التربية البدنية والرياضية ساهم في تنمية بعض القدرات البدنية الإنجازات الرياضية لدى التلاميذ (9-10) سنوات في بعض فعاليات ألعاب القوى أطفال، كما ساهم كدليل للكشف عن التلاميذ المتفوقين (9-10) سنة

قائمة المصادر و المراجع: